



Atributy výrobku

- elektrické uzavírací zařízení kombinovatelné se systémem proplachu
- velmi nízké tlakové ztráty
- kovové díly smáčené médiiem jsou z ušlechtilé oceli a červeného bronzu
- servopohonem s vratnou pružinou jako 2bodové řízení se zpětným hlášením ventilu a návratem do původního stavu při poklesu napětí
- otočné o 90°
- provoz bez tlakových rážů
- snadná údržba v zabudovaném stavu
- bezúdržbový hnací mechanismus
- pro připojení k systémovému řízení KHS LOGIC nebo k systému řízení budov (GLT)
- se samostředícím osovým adaptérem a pevnou přírubou k montáži na ventil
- vnější závit pro šroubení s plochým těsněním
- vyjímatelný vnitřní horní díl TOP-ENTRY, s těsnicím tělesem EPDM a uzavíracím tělesem z nerezů
- Bez mrtvého bodu

Normy a registrace

- Registrace DVGW
- Povolení WRAS jako hromadné povolení Figur 684
- Podle pracovního listu DVGW W 570
- Podle oceňovacího základu UBA
- povolení zvukové izolace podle DIN EN ISO 3822 třída 1
- DIN EN 13828
- ÚA-Reg.-Nr. R-15.2.3-21-17048, WIEN-ZERT

Technické údaje

- hladina tlaku PN 16
- max. Provozní teplota 75 °C
- max. Okolní teplota 55 °C
- krytí IP54
- napájení 24 V DC
- informace o pozici ventilu 0...10 V
- délka chodu servopohonu 90 s
- délka chodu při výpadku el. Proudu 15 s
- délka připojovacího kabelu 1,6 m 0.9 m
- průřez kabelu 4 x 0,75 mm²
- příkon během nastavovacího pohybu 3,5 W / 5 VA
- příkon během klidového stavu 2,5 W

Obj.č.	DN	A1	D1 (mm)	H1 (mm)	H2 (mm)	L1 (mm)	L2 (mm)	OK1 (mm)	T1 (mm)	kg
6860101500	15	G 3/4	18	110	25	73	150.3	10	81	1.99
6860102000	20	G 1	22.5	110	25	73	150.3	10	81	2.05
6860102500	25	G 1 1/4	29	112.5	28	88	150.3	10	81	2.02
6860103200	32	G 1 1/2	35	115.5	31	93	150.3	10	81	2.19

Příslušenství

- KHS- Volný výtok s čidlem proti přetečení, Figur 688 00
- Trubkové šroubení z červeného bronzu, Figur 476 04
- Šroubení s vnitřním závitem z červeného bronzu, plošně těsnící, Figur 476 06
- Šroubení s vnitřním závitem z červeného bronzu, s vypouštěním, Figur 476 07
- Šroubení s vnějším závitem z červeného bronzu, Figur 476 08
- Univerzální šroubení k pájení a nalisování, Figur 476 14
- Systém lisovaného šroubení Geberit MAPRESS nerez a měď, Figur 476 22
- Systém lisovaného šroubení Viega SANPRESS a PROFIPRESS, Figur 476 30
- Lisované šroubení systém SANHA a NIROSAN, Figur 476 35
- Lisované šroubení systém Geberit MEPLA, Figur 476 40
- Izolační pouzdro pro VAV Plnopřůtokový - uzavírací ventil a CONTROL-PLUS měřící armaturu, Figur 471 19
- Dvojité šroubení s oboustrannou přesuvnou maticí, Figur 101 06
- Modul převodníku, Figur 686 01 001
- DMB omezovač průtoku, Figur 697

Náhradní díly

- Vnitřní horní díl pro KHS pro plnopřůtokové uzavírací ventily se servopohonem, Figur E0120 686 00
- KHS VAV plnopřůtokový uzavírací ventil bez servopohonu, Figur 686 0G
- Servopohon s vratnou pružinou 24V pro uzavírací ventil plného proudění KHS VAV-PLUS, Figur 686 00 003/004